

В. О. ІВАНИЦЯ¹, д.б.н., професор,
І. П. ГРИГОРЮК², д.б.н., професор, член-кореспондент НАН України,
Є. М. БОГАЧ², аспірант
Т. В. БУРЛАКА¹, науковий співробітник

¹Одеський національний університет імені І. І. Мечникова, вул. Дворянська, 2, Одеса, 65082, Україна

²Навчально-науковий інститут рослинництва, екології і біотехнологій Національного університету біоресурсів і природокористування України, вул. Героїв Оборони, 15, Київ, 03041, Україна

ПРОФЕСОР СЕРГІЙ ІВАНОВИЧ ЛЕБЕДЄВ: ОСНОВНІ ВІХИ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

На підставі вивчення оригінальних архівних біографічних матеріалів описано життя та наукову діяльність ректора (1954–1959) Одеського державного університету, вченого-фізіолога і біохіміка рослин, педагога, доктора біологічних наук, професора, заслуженого діяча науки УРСР, академіка, віце-президента Української академії сільськогосподарських наук, С. І. Лебедева.

Ключові слова: С. І. Лебедев, ректор, доктор біологічних наук, Одеський державний університет.



6 березня 2012 р. виповнюється 110 років від дня народження ректора (1954–1959) Одеського державного університету, визначного вченого-фізіолога і біохіміка рослин, педагога, доктора біологічних наук, професора, заслуженого діяча науки УРСР Сергія Івановича Лебедева.

С.І. Лебедев народився 6 березня 1902 р. в с. Ганнівка Верхньодніпровського району Дніпропетровської області в сім'ї агронома, який був вихований в кращих традиціях минулих поколінь і успадкував від батьків любов до рідної землі та науки. Разом з дружиною Марією Яківною Лебедевою (Писаренко) (21.06.1901–04.03.1977) він виховав двох синів і дочку. Старший син Лебедев Тарас Сергійович (28.03.1927–04.10.2010) – кандидат геологічних наук, працював завідувачем відділу Інституту геофізики імені С.І. Суботіна НАН України, молодший – Лебедев Юрій Сергійович (23.03.1930–6.01.2000) – кандидат геолого-мінералогічних наук, обіймав посаду завідувача сектора Інституту мінеральних ресурсів Держкомгеології УРСР. Дочка – Лебедева Тетяна Сергіївна (01.03.1936) – кандидат біологічних наук, працювала ученим секретарем і провідним науковим співробітником Інституту ботаніки імені М. Г. Холодного НАН України.

В 1910 р. С.І. Лебедев у Полтавській області закінчив церковно-приходську школу, потім у 1915 р. – двокласне народне училище, 1921 р. – українську гімназію, 1923 р. – сільськогосподарську профшколу, після чого був відряджений на навчання до Полтавського сільськогосподарського інституту, по закінченні якого в 1926 р. отримав кваліфікацію агронома-дослідника.

Трудову діяльність Сергій Іванович розпочав у 1926 р. як спеціаліст з рільництва на

Полтавській, Носівській, Чемерській (Чернігівська область) і Глухівській (Сумська область) зональних сільськогосподарських дослідних станціях. Його перші публікації були присвячені вивченню сортів картоплі та деяких злакових культур. В 1929–1930 рр. він був призначений директором Чемерської сільськогосподарської дослідної станції, де розробив проект організації і програму діяльності Глухівської сільськогосподарської дослідної станції прядильних культур. На цій станції в 1930–1932 рр. він працював заступником директора з наукової частини. Водночас на базі станції було створено Всесоюзний науково-дослідний інститут коноплі (згодом Інститут луб'яних культур УААН), в організації якого Сергій Іванович брав активну участь та впродовж 1934–1937 рр. одночасно обіймав посади заступника директора з наукової частини й завідувача лабораторії фізіології і анатомії рослин. В цей період вчений розробив новітню агротехніку вирощування найпродуктивніших форм коноплі. В 1931–1937 рр. в працях Всесоюзного науково-дослідного інституту коноплі та «Доповідах ВАСГНІЛ» були опубліковані його подальші наукові роботи, зокрема «Сем'я коноплі», «Водний режим коноплі», «О яровизации конопли», «Использование азота клубеньковых бактерий коноплей», «Влияние влажности почвы на рост и развитие конопли» та інші. Особливу увагу було сконцентровано на вирощуванні південних і найурожайніших форм коноплі у середніх та північних районах України.

У 1936 р. рішенням Кваліфікаційної комісії ВАСГНІЛ С.І. Лебедеву присуджено науковий ступінь кандидата сільськогосподарських наук за сукупністю наукових праць без захисту дисертації та вчене звання старшого наукового співробітника за спеціальністю «Фізіологія рослин». Згодом, у 1938 р. ВАК Всесоюзного комітету по справах вищої школи при Раді Народних комісарів СРСР затвердив його у вченому званні доцента по кафедрі «Ботаніка, фізіологія рослин і мікробіологія».

Педагогічну діяльність С.І. Лебедев розпочав у 1937 р., яку гармонійно поєднував з науковою в Глухівському сільськогосподарському інституті, де в 1939 р. обіймав посади доцента і завідувача кафедри ботаніки, фізіології рослин та мікробіології. Наукові розробки вченого були представлені на Всесоюзній сільськогосподарській виставці у 1940 р.. На початку Великої Вітчизняної війни у 1941 р. його за військовим розпорядженням направляють агрономом до колгоспу «Комунар» Саратовської області, а потім призначають завідувачем лабораторії біохімії і фізіології рослин Башкирської державної селекційної станції Наркомзему СРСР. В 1943 р. Сергій Іванович працював старшим науковим співробітником Інституту ботаніки АН УРСР в Уфі, потім повернувся разом з Академією наук УРСР до Києва в 1944 р.

З 1944 по 1949 р., в зв'язку з організацією Ботанічного саду АН УРСР як самостійної наукової одиниці на чолі з директором академіком АН УРСР М. М. Гришком, С.І. Лебедев одночасно обіймав посади заступника директора з наукової роботи і завідувача лабораторії фізіології та біохімії рослин цієї установи. В цей період він брав активну участь у розробках ескізного проекту плану і основних завдань ботанічного саду разом з академіками АН УРСР М.М. Гришком і П.С. Погребняком, членом-кореспондентом АН УРСР М.Г. Поповим, професором А. Л. Липою, кандидатом біологічних наук А.М. Бурачинським та іншими відомими вченими, в основу створення якого покладено ботаніко-географічний принцип. З 1949 по 1953 р. Сергій Іванович очолював відділ фізіології рослин Інституту ботаніки АН УРСР, де в 1950 р. успішно захистив дисертацію на тему: «Физиологическая роль каротина в растении» і отримав науковий ступінь доктора біологічних наук за спеціальністю «Фізіологія рослин». В 1952–1953 рр. працював на посаді вченого секретаря Президії АН УРСР з біологічних і сільськогосподарських наук та за сумісництвом завідувачем відділу фізіології рослин Інституту ботаніки АН УРСР.

У наукових працях С.І. Лебедева всебічно висвітлено фізіологічну роль каротину в процесах росту і розвитку, спорогенезі та формуванні продуктивності рослин. Уперше встановлено, що біосинтез і накопичення вмісту каротину й каротиноїдів у вегетативних органах культурних рослин пов'язано з інтенсивним ростом, а генеративних – процесом запліднення. Водночас доведено, що жовте забарвлення андроцея і гінцея в рослин різних ботанічних родин обумовлено наявністю в пилку та тканинах каротиноїдів. Визначено, що в комахоzapильних рослин вони локалізуються в екзині – зовнішній твердій оболонці пилкового зерна, яка багата вуглеводними сполуками, зокрема спорополенінами. Основні наукові здобутки вченого узагальнено в фундаментальній монографії «Физиологическая роль каротина в растениях» (1953), яка отримала високу оцінку в рецензіях члена-кореспондента АН УРСР Я. С. Модилевського, доктора біологічних наук, професора Д.П. Проценка, академіка АН СРСР М.О. Красильнікова (Ін-т мікробіології АН СРСР), члена-кореспондента АН СРСР О.О. Ничипоровича (Ін-т фізіології рослин ім. К.А. Тимірязева АН СРСР) та інших. Проведені дослідження слугували поштовхом для розгляду питання «О новых видах сырья для производства каротина», який є провітаміном А, на засіданні Комісії з вивчення вітамінів при Раді Міністрів УРСР 09.09.1949 р. дійшли висновку, що для виробництва каротину, який застосовують значною мірою при авітамініозі, опіках і обморожуванні, найперспективнішими є пилки лілій, псевдоязичкові квітки соняшнику, вінчики чоловічих квіток гарбуза та жовтої акації.

З 1953 по 1959 р. С.І. Лебедев обіймав посаду ректора Одеського (колишнього Новоросійського) державного університету імені І.І. Мечникова й за сумісництвом завідувача кафедри анатомії і фізіології рослин, при якій під його керівництвом було створено лабораторію радіоактивних ізотопів, де проводили дослідження фізіолого-біохімічних особливостей та мінерального живлення водоростей Чорного моря. В результаті було запропоновано ефективні способи використання деяких видів родів ламінарії, фукусу, філофори та інших водоростей у різних галузях народного господарства. Паралельно вивчено агароїд філофори, якісний і кількісний склад, сезонну динаміку та розподіл фотосинтезуючих пігментів у слані цих водоростей. Виявлено коливання процесів фотосинтезу, дихання і продуктивності водоростей залежно від екологічних факторів й удосконалено наявні методи досліджень, зокрема електронної мікроскопії, що сприяло подальшому розвитку цитології та ембріології рослин.

Талант вченого-педагога С.І. Лебедева гармонійно поєднувався з великими організаційними здібностями, з ініціативи якого було продовжено будівництво нового університетського містечка, здано в експлуатацію новий корпус біологічного факультету Одеського державного університету імені І.І. Мечникова. Контингент студентів зріс за рахунок переведення їх з окремих факультетів Одеського, Ізмайльського, Кіровоградського, Вінницького та Бердичівського педагогічних інститутів. В результаті суттєво укріплено матеріально-технічну базу науково-дослідних лабораторій. Наявність значної кількості висококваліфікованих кадрів дозволило проводити в університеті захисти кандидатських дисертацій з різних спеціальностей, а на біологічному, хімічному та фізико-математичному факультетах – докторських дисертацій. У 1958 р. С.І. Лебедев у складі першої делегації ректорів університетів СРСР відвідав з офіційним візитом США. В підсумку було налагоджено наукові контакти і запроваджено зарубіжні стажування студентів та аспірантів Одеського державного університету імені І.І. Мечникова. У ці ж роки під безпосереднім керівництвом С.І. Лебедева в Одесі було організовано станцію оптичного спостереження за першим у світі супутником Землі, запущеним у космос у колишньому СРСР.

Перші електронно-мікроскопічні дослідження рослинної клітини проведені С.І. Лебедевим

в УСГА разом з аспіранткою А.М. Силаєвою на початку 60-х років XX століття, які були присвячені вивченню структурно-функціональної організації хлоропластів листків рослин кукурудзи за умов нестачі в ґрунті основних елементів мінерального живлення.

У 1956 р. ректора Одеського державного університету імені І.І. Мечникова С.І. Лебедева обирають дійсним членом (академіком) Української академії сільськогосподарських наук (УАСГН), а у 1959 р. – її віце-президентом. В 1959–1962 рр. – він обіймав посаду ректора Української сільськогосподарської академії (УСГА), а у 1962–1963 рр. – академіка-секретаря Відділу сільськогосподарських наук АН УРСР. З 1962 р. по 1985 р. учений завідував кафедрою фізіології і біохімії рослин й одночасно лабораторією фотосинтезу факультету агрохімії та ґрунтознавства УСГА (нині Національний університет біоресурсів і природокористування України). В лабораторію фотосинтезу входили лабораторії радіоактивних ізотопів і електронної мікроскопії, в яких здійснювали наукові дослідження аспіранти та наукові працівники, а також студенти старших курсів.

Головним напрямком наукової діяльності Сергія Івановича було дослідження фотосинтетичних процесів і пігментної системи культурних рослин. Доведено, що в перетворенні каротиноїдів бере участь фермент ліпоксигеназа, який найактивніший у клітинах андроцею та гінецею. Робота продовжувалася його ученицею О.Г. Судьїною і її співробітниками В.М. Паршиковим, Н.В. Костланом та П.І. Лозовою вивчався стан пігментів, хлорофілу та активність ферменту хлорофілази у рослинах. Виявлено порушення функціонування нативної структури мембран хлоропластів, яке спричиняє зміну стану і активності хлорофілу, що узагальнено в монографії О.Г. Судьїною та П.І. Лозовою «Основы эволюционной биохимии растений», яку опубліковано в 1984 р.

Істотний внесок С.І. Лебедев зробив у вивчення фотосинтетичної діяльності і шляхів підвищення продуктивності рослин озимої пшениці, картоплі, гречки, кукурудзи, цукрового буряка та інших сільськогосподарських культур у зв'язку з структурно-функціональними особливостями хлоропластів. У підсумку встановлено залежність швидкості процесів росту і формування продуктивності культурних рослин від стану фотосинтетичного апарату. Дослідження з проблеми «Фотосинтез» проводили за двома основними напрямками – фотосинтетична діяльність посівів і структурна та біохімічна організація хлоропластів. З'ясовано, що висока активність фотосинтетичного апарату обумовлена розвинутою ламелярно-гранулярною структурою хлоропластів, яка залежить від умов живлення та водозабезпечення. Зокрема, хлоропласти зі слабкорозвинутою структурою за недостатнього водозабезпечення не здійснюють ефективно своїх функцій, що призводить до зменшення нагромадження рослинами органічних речовин. Дослідження цієї проблеми входило в рамки Міжнародної біологічної програми (МБП).

Професор С.І. Лебедев із співробітниками досліджував фотосинтетичні процеси рослин сортів озимої пшениці за різних умов мінерального живлення і водозабезпечення в умовах півдня України. Показано, що поливи в богарних посушливих умовах викликають значне зростання рівня поглинання посівами сонячної енергії. Встановлено позитивну корелятивну залежність між поглинанням енергії фотосинтетично активної радіації (ФАР) посівами і врожаєм зерна озимої пшениці. На підставі проведених досліджень складено карту надходження ФАР за вегетаційний період у південних областях України.

В наукових працях С.І. Лебедева показано тісний взаємозв'язок між умовами проростання насіння, формуванням фотосинтетичного апарату та продуктивністю рослин. Зафіксовано суттєвий вплив мінерального живлення і водного режиму на поглинання сонячної радіації посівами, продуктивність фотосинтезу та урожай зерна озимої пшениці. Так, в умовах зрошення за оптимального водозабезпечення і мінерального живлення ґрунту процеси поглинання та

використання енергії сонячної радіації в декілька разів були вищі, ніж на богарі. Водночас виявлено формування хлоропластів з високою функціональною активністю, що пов'язано з їх оптимально розвиненою структурою, а також високим вмістом пігментів, білків, нуклеїнових кислот, утворенням і наявністю багатих енергією запасних речовин, які є індикаторами активності фізіологічних та біохімічних процесів в рослинах.

Коло наукових інтересів С.І. Лебедева надзвичайно різноманітне. Він зробив великий внесок у розвиток фізіології та біохімії рослин в Україні, збагатив науку працями першорядного значення, є автором і співавтором більше 200 наукових праць, серед яких монографії, брошури й підручники з фізіології рослин для студентів університетів та аграрних вузів України. Ще в Одеському державному університеті імені І.І. Мечникова він поряд з курсом «Фізіологія рослин» читав спецкурс «Фотосинтез», який ліг в основу монографії (1961 р.) під тією ж назвою. У 1960 р. вийшов друком його навчальний посібник «Фізіологія рослин» для студентів університетів, а в 1967 р. — сільськогосподарських вузів. У 1972 р. видано підручник «Фізіологія рослин» для студентів вищих навчальних закладів агрономічних спеціальностей, який у 1978, 1982 і 1988 рр. в переробленому та доповненому вигляді перевидавався російською мовою.

Упродовж багатьох років учений постійно підтримував творчі зв'язки з академіком АН УРСР, ВАСГНІЛ і УАСГН П.А. Власюком, членом-кореспондентом АН УРСР А.С. Оканенком, професорами Л.К. Островською й Б.І. Гуляєвим, науковими співробітниками відділів фізіології й екології фотосинтезу та біохімії фотосинтезу Інституту фізіології рослин АН УРСР з якими проводив спільні дослідження з проблем фотосинтезу рослин.

Перу Сергія Івановича належать науково-популярні брошури «Фотосинтез растений как фактор урожайности» (1965), «Биокатализаторы-ферменты» (1967), «Унікальний процес на Землі» (1967), «Радіоактивні ізотопи та їх використання в агрономії» (1972, у співавторстві), «Біологічні основи програмування врожаїв на Україні» (1977, у співавторстві) тощо. На Всесоюзному конкурсі в 1968 р. на кращі роботи науково-популярної літератури його брошура «Унікальний процес на Землі» отримала Диплом I ступеня і першу премію.

Професор С.І. Лебедев був високоінтелектуальною, високоерудованою, доброзичливою і вимогливою людиною, причому постійно зацікавлював своїми творчими ідеями молодь та досвідчених учених, розкривав перед ними найважливіші аспекти життєдіяльності рослин. У 1962—1965 рр. він читав курс лекцій з фізіології рослин і спецкурс «Фотосинтетичні і близькі до нього процеси» студентам третього-п'ятого курсів біологічних факультетів у Тартуському (Естонія) та Латвійському державних університетах, а також Мелітопольському державному педагогічному інституті. Грунтовні знання німецької (в 1934 р. закінчив курси німецької мови в Москві) і англійської мови дозволили Сергію Івановичу використовувати у навчальному процесі найновітніші зарубіжні досягнення й залучати до наукової роботи найталановитішу молодь, яка цікавилася фізіологічними функціями зелених рослин.

У 1972 р. вчений відвідав Інститут селекції та акліматизації рослин в Польщі, де виступив перед колективом з науковою доповіддю «Про структуру і функції хлоропластів та фотосинтетичну продуктивність сільськогосподарських рослин». Крім того, впродовж кількох років він читав курси лекцій з фізіології рослин на факультеті підвищення кваліфікації УСА для викладачів сільськогосподарських вузів СРСР, організатором яких і був.

С.І. Лебедев — вчений зі світовим ім'ям, широким гуманістичним світоглядом і активною життєвою позицією, який належить до плеяди славетних й непересічних особистостей, чия багатолітня плідна і багатогранна науково-педагогічна діяльність отримала високу оцінку й заслужене визнання в Україні та за її межами. Його нагороджено Орденами Леніна (1961) і

Трудового Червоного Прапора (1971), Почесною грамотою Президії Верховної Ради УРСР (1968), Почесною Грамотою Президії АН СРСР (1959), Дипломом Пошани ВДНГ СРСР (1979) та медалями. Указом Президії Верховної Ради УРСР від 21 травня 1973 р. йому присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки УРСР».

Професор С.І. Лебедев проводив вагому науково-організаційну і громадську роботу. Він обирався членом і головою секції садівництва і виноградарства Відділення землеробства УАСГН, членом й головою секції біологічних наук Президії товариства «Знання» УРСР, членом редколегій журналів «Ботанічний журнал» та «Физиология и биохимия культурных растений», членом і почесним членом Українського ботанічного товариства й Українського товариства фізіологів рослин, головою вченої ради Одеського державного університету імені І. І. Мечникова і УАСГН, членом спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій, делегатом Міжнародного біохімічного конгресу (Токіо, 1967), Міжнародного ботанічного конгресу (Ленінград, 1974), Всесоюзних біохімічних з'їздів (Ташкент, 1969; Ленінград, 1979), депутатом Одеської обласної ради депутатів трудящих тощо. Високі державні посади не зменшували в душі вченого людяності, батьківської турботи про інших, двері у якого завжди були відчинені для всіх бажаючих, як і його велика душа. Він цінував у людях професіоналізм, порядність, прямоту, чесність, відданість інтересам Батьківщини. Головні риси Сергія Івановича — це порядність у ставленні до колег, системний підхід до справ, тонка інтуїція і вміння знаходити найоптимальніші, часто нестандартні рішення, високий професіоналізм, досвідченість, висока працездатність, ширість та невичерпний оптимізм.

Професор С. І. Лебедев був фундатором вищої наукової школи фізіологів і біохіміків рослин, під науковим керівництвом якого підготовлено 65 кандидатів наук, із них 16 — для Бангладеш, Болгарії, В'єтнаму, Єгипту, Індії, Кореї, Польщі, Сенегалу та інших країн світу. Академіком НАН України став його аспірант К.М. Ситник, докторами наук — аспіранти О.Г. Судьїна, А.М. Силаєва, К.С. Ткачук, Н.М. Шиян, Л.М. Горшкова, Л.Т. Міщенко; кандидатами наук — аспіранти І.М. Алейніков, І.В. Арешидзе, В.Т. Воронцов, В.М. Венямінін-Зернов, М.В. Голубцева, Н.І. Зайцева, І.М. Кириєнко, О.О. Кирицева, В.І. Кляченко, П.М. Комарницький, О.П. Ларін, Л.Г. Литвиненко, Н.І. Мартиненко, Т.А. Мішуренко (Суйковська), Р.В. Нагорна, Д.І. Остапенко, Д.П. Остапенко, Я.Д. Ромашко, Н.П. Савченко, Н.Д. Сакало, О.І. Санникова, С.П. Сушко, О.А. Форменко, Г.П. Хлястіков, Г.В. Юхимчик, І.О. Ярцева, Г.К. Яценко та інші. Дисертаційні роботи його учнів були присвячені механізмам біосинтезу хлорофілу, фізіологічній ролі каротиноїдів і антоціанів у окисно-відновних і ростових процесах, впливу мінерального живлення на вміст фотосинтетичних пігментів та газообмін у водоростей Чорного моря, ультраструктуру хлоропластів, закономірностям взаємозв'язку поживного, а також водного режиму ґрунту з фотосинтезом, фізіолого-біохімічному значенню мікроелементів у життєдіяльності рослин тощо.

С.І. Лебедев пішов із життя 7 жовтня 1989 р. на 88-му році життя. Похований на Байковому кладовищі у Києві. Він назавжди залишився в серцях і душах своїх рідних, близьких, учнів, друзів, колег, всіх, кому пощастило зустріти його на життєвому шляху.

Сергій Іванович пройшов великий і світлий шлях, який до останніх днів свого життя не залишав науку, жив інтересами своєї справи та справами своїх вихованців. Щастям було працювати поруч з таким видатним, талановитим і багатогранним вченим й обдарованим педагогом з рідкісними душевними рисами, що залишив у спадок нинішнім й майбутнім поколінням великий ресурс наукових ідей і багату наукову спадщину, якою послуговуються, та своїх учнів, яких навчив професійно працювати.

Істинний вчений, педагог і людина великої душі – таким був й залишився професор Сергій Іванович Лебедев, пам'ять про якого лине шедрістю любові та добра до людей, яка живе поміж нас, творячи красу людських душ.

Автори статті вдячні членам родини кандидатам біологічних наук Т.С. Лебедеві та Т.В. Андріановій за надання оригінальних архівних біографічних матеріалів.

В. А. Іваниця¹, І. А. Григорюк², Є. М. Богач², Т. В. Бурлака¹

¹Одеський національний університет імени І. І. Мечникова, ул. Дворянська, 2, Одеса, 65082, Україна

²Учебно-научний інститут рослинництва, екології та біотехнологій Національного університету біоресурсів та природопольовання України, ул. Героев Оборони, 15, Київ, 03041, Україна

ПРОФЕССОР СЕРГЕЙ ИВАНОВИЧ ЛЕБЕДЕВ: ОСНОВНЫЕ ВЕХИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Резюме

На основанні изучення біографічних матеріалів описана життя і наука діяльність ректора (1954–1959) Одеського державного університету, ученого-фізіолога і біохіміка рослин, педагога, доктора біологічних наук, професора, заслуженого діяча УРСР, академіка, віце-президента Української академії сільськогосподарських наук, С.І. Лебедева.

Ключевые слова: С.І. Лебедев, ректор, доктор біологічних наук, Одеський державний університет.

V. O. Ivanytsya¹, I. P. Hryhoryuk², E. M. Bohach², T.V.Burlaka¹

¹Odesa National Mechnykov University

²Teaching and Research Institute of Crop, Environment and Biotechnology, National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, 15, Heroyiv Oborony str., Kyiv, 03041, Ukraine

PROFESSOR SERGEI IVANOVICH LEBEDEV: MILESTONES OF SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL ACTIVITY

Summary

There were investigated the main events of the scientific and pedagogical activity of rector (1954–1959) of the Odesa State University, the scientist-physiologist and biochemist of the plants, the pedagogue, the doctor of biological sciences, the professor, Honoured Science Worker of the Ukrainian SSR academician, vice-president of the Ukrainian academy of agricultural sciences, S. Lebedev on the basis of archival biographical materials.

Key words: S.I. Lebedev, rector, the doctor of biological sciences, Odesa State University.